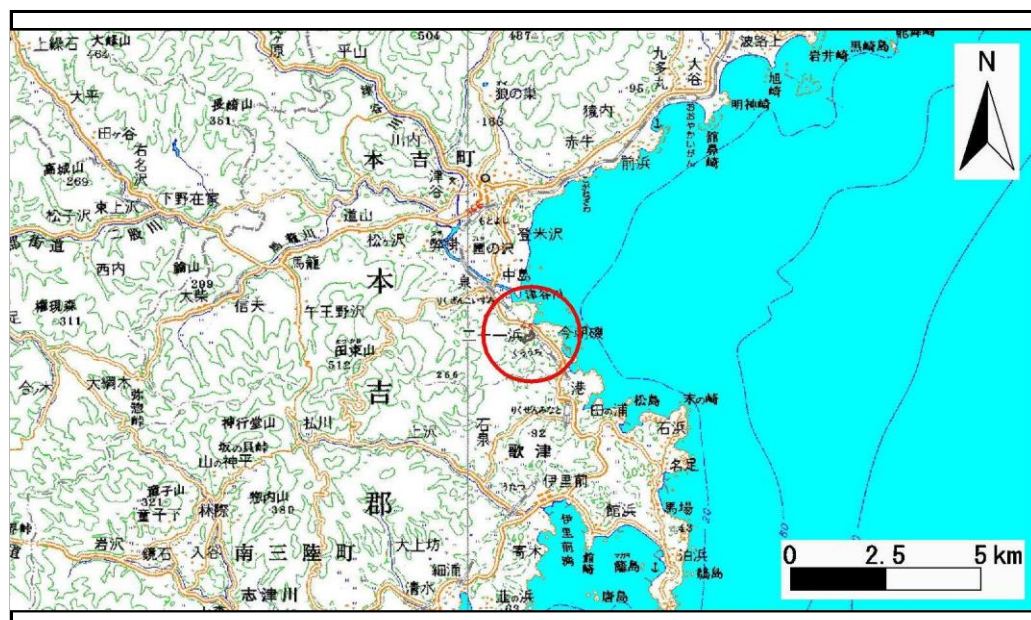


土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その1)

告示番号	宮城県告示第357号
告示年月日	平成30年3月30日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	I-自-1111(1311001111)
箇所名	竹の沢
所在地	気仙沼市本吉町菅の沢、本吉町二十一浜
調査機関	宮城県気仙沼土木事務所



この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図200000(地図画像)及び数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平29東複、第77号)

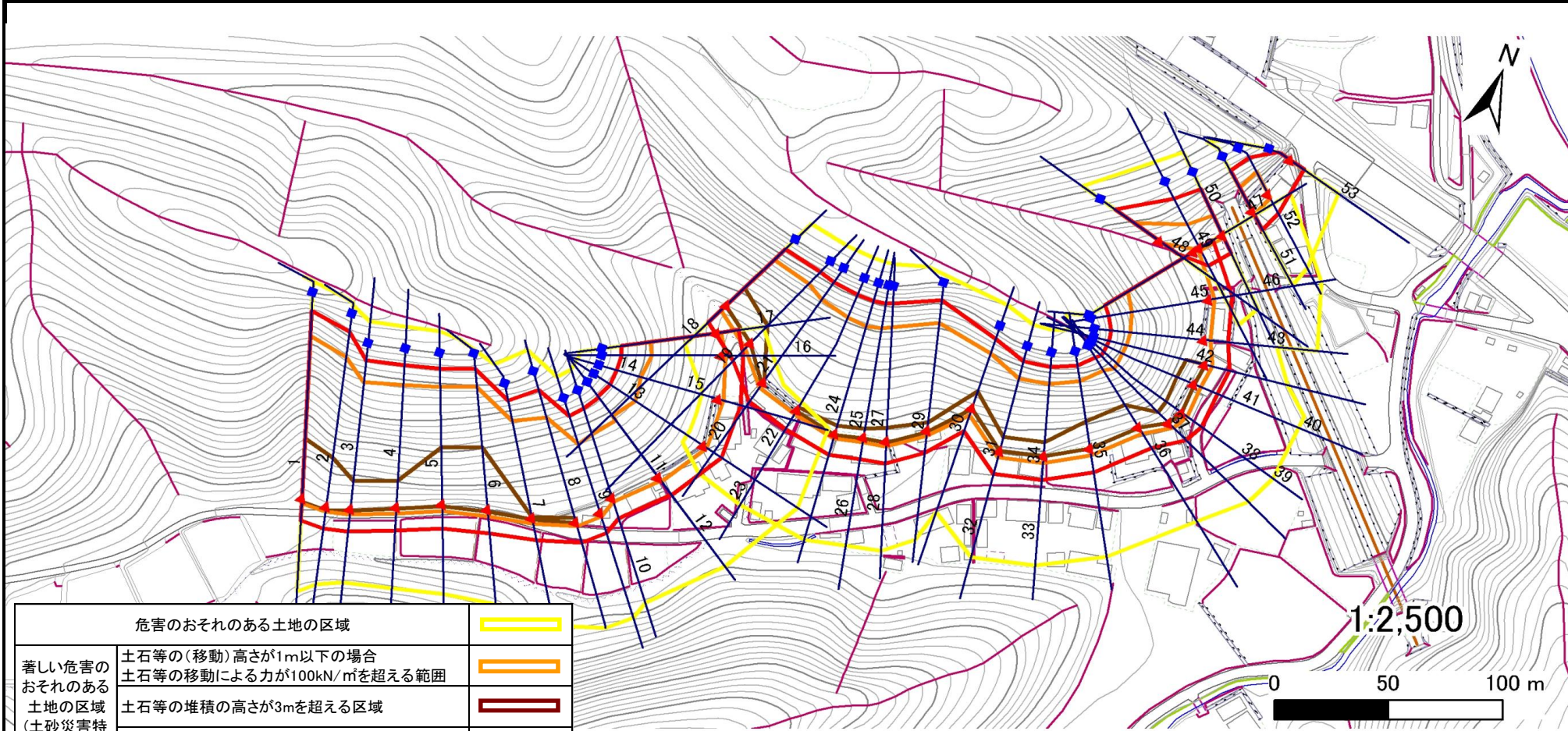
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その2)

告示番号	宮城県告示第357号
告示年月日	平成30年3月30日

危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度	平成29年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1111(131100111)	箇所名	竹の沢	所在地	気仙沼市本吉町菅の沢、本吉町二十一浜
---------	------	---------------------	-----	-----	-----	--------------------



危害のおそれのある土地の区域		
著しい危害のおそれのある土地の区域 (土砂災害特別警戒区域)	土石等の(移動)高さが1m以下の場合 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲	
	土石等の堆積の高さが3mを超える区域	
	それ以外の区域	

凡例		上端		横断測線
		下端		

土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その3)

建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

告示番号	宮城県告示第357号
告示年月日	平成30年3月30日

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1111(131100111)	箇所名	竹の沢	所在地	気仙沼市本吉町菅の沢、本吉町二十一浜
---------	------	---------------------	-----	-----	-----	--------------------

横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力				横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力			
	土石等の(移動)高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超える区域		それ以外の区域			土石等の(移動)高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超える区域		それ以外の区域	
	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)		力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)
1 ~ 2	138.36	1.00	100.00	1.00	18.38	3.64	15.16	3.00	27 ~ 28								
2 ~ 3	143.45	1.00	100.00	1.00	18.38	3.64	15.16	3.00	28 ~ 29	141.17	1.00	100.00	1.00	16.85	3.33	15.16	3.00
3 ~ 4	148.93	1.00	100.00	1.00	17.32	3.43	15.16	3.00	29 ~ 30	154.03	1.00	100.00	1.00	16.85	3.33	15.16	3.00
4 ~ 5	153.17	1.00	100.00	1.00	17.66	3.49	15.16	3.00	30 ~ 31	154.03	1.00	100.00	1.00	16.18	3.20	15.16	3.00
5 ~ 6	153.64	1.00	100.00	1.00	17.68	3.50	15.16	3.00	31 ~ 32								
6 ~ 7	153.64	1.00	100.00	1.00	17.68	3.50	15.16	3.00	32 ~ 33	152.44	1.00	100.00	1.00	15.61	3.09	15.16	3.00
7 ~ 8	144.33	1.00	100.00	1.00	17.09	3.38	15.16	3.00	33 ~ 34								
8 ~ 9	131.45	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	34 ~ 35	155.73	1.00	100.00	1.00	16.03	3.17	15.16	3.00
9 ~ 10	130.06	1.00	100.00	1.00	-	-	14.23	2.81	35 ~ 36	156.10	1.00	100.00	1.00	16.14	3.19	15.16	3.00
10 ~ 11	130.06	1.00	100.00	1.00	-	-	14.23	2.81	36 ~ 37	156.10	1.00	100.00	1.00	16.14	3.19	15.16	3.00
11 ~ 12	136.62	1.00	100.00	1.00	-	-	14.16	2.80	37 ~ 38	150.99	1.00	100.00	1.00	15.39	3.05	15.16	3.00
12 ~ 13	136.62	1.00	100.00	1.00	-	-	14.11	2.79	38 ~ 39								
13 ~ 14	136.58	1.00	100.00	1.00	-	-	14.49	2.87	39 ~ 40	153.75	1.00	100.00	1.00	15.66	3.10	15.16	3.00
14 ~ 15									40 ~ 41								
15 ~ 16	136.58	1.00	100.00	1.00	-	-	14.49	2.87	41 ~ 42	153.75	1.00	100.00	1.00	15.66	3.10	15.16	3.00
16 ~ 17	128.49	1.00	100.00	1.00	-	-	14.12	2.79	42 ~ 43	151.61	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
~									43 ~ 44								
18 ~ 19	156.32	1.00	100.00	1.00	16.21	3.21	15.16	3.00	44 ~ 45	146.60	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
19 ~ 20	155.34	1.00	100.00	1.00	17.11	3.39	15.16	3.00	45 ~ 46								
20 ~ 21									46 ~ 47	138.81	1.00	100.00	1.00	-	-	14.63	2.89
21 ~ 22	144.84	1.00	100.00	1.00	-	-	14.83	2.93	~								
22 ~ 23									48 ~ 49	125.20	1.00	100.00	1.00	-	-	12.53	2.48
23 ~ 24	137.62	1.00	100.00	1.00	16.65	3.29	15.16	3.00	49 ~ 50	117.61	1.00	100.00	1.00	-	-	10.51	2.08
24 ~ 25	137.22	1.00	100.00	1.00	16.61	3.29	15.16	3.00	~								
25 ~ 26									51 ~ 52	133.09	1.00	100.00	1.00	-	-	11.78	2.33
26 ~ 27	140.08	1.00	100.00	1.00	16.77	3.32	15.16	3.00	52 ~ 53	-	-	100.00	1.00	-	-	13.48	2.67